نشاط صفي لعباقرة العلوم (استقصاء أطوال الظل؟)

الاسم :................................   الصف: ٥/   مدة النشاط :٥ دقائق

اذا علمت انا لدى مصطفى شمعه ومصباح كهربائي ومصباح يدوي وشدة الاضاءة للمصباح الكهربائي (١٥٠٠ LUX) فكم ستكون شدة اضاءة الشمعة بوحدة (LUX):

(ظلل الاجابة الصحيحة)

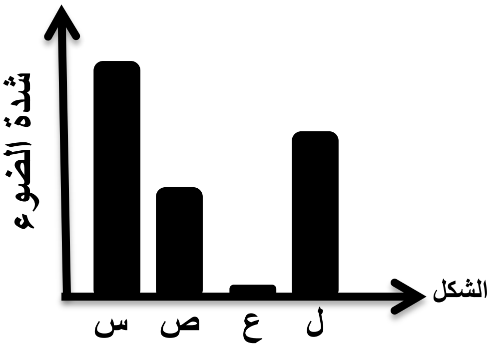
O ٢٠٠٠   O ١٠٠٠   O ٥٠٠   O صفر

فسر اجابتك :

....

- **ادرس المخطط البياني واجب عن الاتي:**
  رتب شدة الاضاءة بوحدة (LUX) للأسطح المضاءة بواسطة :
  (النجوم - وقت الظهيرة في يوم مشمس- مصباح يدوي – اضاءة غرفة الصف)
  بحسب موقعها في الرسم البياني..

س: ....
ص: ....
ع: ....
ل: ....



أكمل العبارة التالية:

الديسيبل	الشمعة	شدة الاضاءة	أجهزة شدة الاضاءة	اللّكس

- **تسمى كمية الضوء الساقطة على مساحة معينة بـ................. ووحدتها .... كانت تقاس قديما باستخدام .... وحاليا تقاس بواسطة ....**

حنان السعيدية